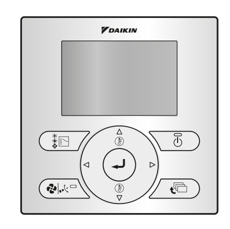


MANUEL D'INSTALLATION ET DE FONCTIONNEMENT

Interface utilisateur câblée



BRC073A1

Table des matières

Les instructions d'origine sont rédigées en anglais. Toutes les langues sont les traductions des instructions d'origine.

À propos du présent document

Public visé

Installateurs autorisés et utilisateurs finaux

Documentation

Le présent document fait partie d'un ensemble. L'ensemble complet comprend les documents suivants:

Document	Contenu	Format
Manuel d'installation et de fonctionnement	Instructions d'installation et d'utilisation	Papier (dans la boîte)
Guide de référence installateur	Préparation de l'installation, spécifications techniques, données de référence, etc.	Fichiers numériques sous http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/.
Guide de référence utilisateur	Instructions pas à pas détaillées et informations de fond pour l'utilisation de base et l'utilisation avancée	

Il est possible que les dernières révisions de la documentation fournie soient disponibles sur le site Web Daikin de votre région ou via notre revendeur.

Pour obtenir des instructions détaillées, reportez-vous aux vidéos d'installation disponibles sous http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/. De manière plus spécifique, reportez-vous aux vidéos d'installation du contrôleur en ligne Daikin pour en savoir plus concernant la procédure de connexion au connecteur S21.

Fonctionnement

Reportez-vous au guide de référence utilisateur pour en savoir plus.

1. Consignes de sécurité générales



AVERTISSEMENT

Reportez-vous également au manuel d'utilisation fixé sur l'unité extérieure et sur l'unité intérieure.

Veuillez lire attentivement les présentes conditions générales de sécurité avant d'installer l'interface utilisateur.

Le non-respect des présentes instructions peut entraîner des dommages matériels ou des blessures qui peuvent être graves selon les circonstances.



AVERTISSEMENT

Ne jouez PAS avec l'unité ou avec son interface utilisateur. Une utilisation accidentelle par un enfant peut entraîner une diminution des fonctions corporelles et peut nuire à la santé.



AVERTISSEMENT

Ne démontez jamais l'interface utilisateur. Le fait de toucher les pièces internes peut entraîner des décharges électriques ou un incendie. Consultez votre revendeur Daikin ou un entrepreneur agréé pour les inspections et les ajustements internes.



AVERTISSEMENT

Pour éviter les chocs électriques, n'utilisez pas l'unité avec les mains humides.



AVERTISSEMENT

- Ne modifiez ou ne réparez PAS l'interface utilisateur. Cela peut entraîner des décharges électriques ou un incendie. Consultez votre revendeur Daikin.
- Ne déplacez ou ne réinstallez PAS l'interface utilisateur vous-même. Une mauvaise installation peut entraîner des décharges électriques ou un incendie. Consultez votre revendeur Daikin.
- N'utilisez PAS de matériau inflammable (laque à cheveux ou insecticide, par exemple) à proximité du produit. Ne nettoyez pas le produit avec des solvants organiques comme du diluant, par exemple. L'utilisation de solvants organiques peut entraîner des craquelures au niveau du produit, des décharges électriques ou un incendie.

2. Caractéristiques et fonctions

L'interface utilisateur est un dispositif de pointe qui vous permet de contrôler pleinement votre installation.

1 INTERFACE UTILISATEUR DE BASE
Les fonctions de l'interface utilisateur de base sont les suivantes:

- MARCHE/ARRÊT,
- commutation du mode de fonctionnement,
- réglage de la température,
- réglage de la vitesse du ventilateur,
- réglage de la direction du flux d'air.

2 FONCTION DE L'HORLOGE
Les fonctions de l'horloge sont les suivantes:

- horloge de 12/24 heures en temps réel,
- heure d'été automatique.

3 FONCTION DE PROGRAMMATION
Il est possible que le fonctionnement de la minuterie de l'horloge soit limité si une commande centralisée est installée via l'adaptateur d'interface KRP928 pour le climatiseur de la pièce.
Les fonctions de la minuterie de l'horloge sont les suivantes:

- il est possible de programmer un maximum de 5 actions pour chaque jour de la semaine,
- 3 programmations indépendantes peuvent être définies,
- la programmation peut être activée/désactivée à tout moment,
- mise en relation avec une température de refroidissement et/ ou une température de chauffage ou une opération d'ARRÊT (avec ou sans température de veille),
- la dernière commande remplace la commande précédente jusqu'à ce qu'une nouvelle commande soit programmée.

4 VEILLE
La fonction de veille maintient la température ambiante au sein d'une plage spécifique lorsque l'interface utilisateur est ÉTEINTE.

5 BOUTONS/FONCTIONS/MODES BLOQUÉS
Il est possible de verrouiller les boutons, les fonctions et/ou les modes de fonctionnement pour limiter les actions de l'utilisateur.

6 POSSIBILITÉ D'AFFICHAGE DÉTAILLÉ
Permet d'afficher également la température extérieure ou la température intérieure.

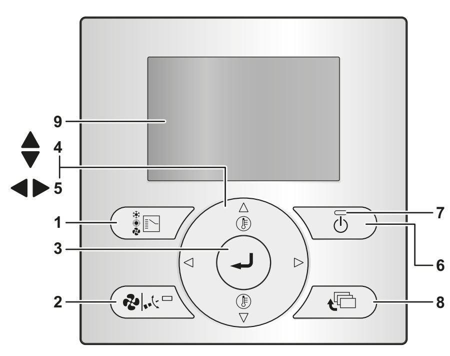


REMARQUE

La température intérieure est mesurée dans l'unité intérieure.

7 COMMANDE CENTRALISÉE
Possible d'activer/de désactiver certains boutons/certaines fonctions de l'unité BRC073A1. (Uniquement disponible lorsqu'une commande centralisée est installée via l'adaptateur d'interface KRP928 pour le climatiseur de la pièce.)

3. Nom et fonction des commutateurs



1 TOUCHE DE SÉLECTION DU MODE DE FONCTIONNEMENT
Appuyez sur ce bouton pour sélectionner votre mode de fonctionnement préféré.

2 TOUCHE DE VITESSE DU VENTILATEUR ET DE DIRECTION DU FLUX D'AIR
Utilisée pour modifier la vitesse du ventilateur et la direction du flux d'air.

3 TOUCHE MENU/ENTRÉE
Utilisée pour afficher le menu principal ou pour valider l'élément sélectionné.

4 TOUCHE HAUT/BAS ▼▲

- Utilisée pour augmenter/diminuer la température réglée.
- Utilisée pour mettre en surbrillance l'élément suivant sur la partie latérale supérieure/inférieure.
- Ce bouton permet de changer l'élément sélectionné.

5 TOUCHE DROITE/GAUCHE ◀▶

- Utilisée pour mettre en surbrillance l'élément suivant sur la partie latérale droite/gauche.
- Le contenu de l'écran change et affiche celui de la page précédente/suivante.

6 TOUCHE MARCHE/ARRÊT
Appuyez sur cette touche pour démarrer ou arrêter le climatiseur.



INFORMATIONS

Il s'agit de la seule touche qui fonctionne lorsque le rétroéclairage n'est pas allumé.

7 TÉMOIN DE FONCTIONNEMENT

- S'éclaire pendant le fonctionnement.
- Ce voyant ne s'allume pas lorsque l'unité est ÉTEINTE.
- Clignote en cas d'erreur ou en cas de conflit au niveau des modes.

8 TOUCHE ANNULER
Ce bouton est utilisé pour retourner à l'écran précédent.

9 Affichage à cristaux liquides (avec rétroéclairage)

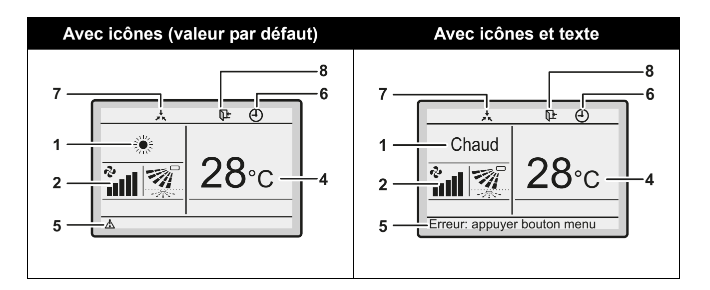
- Le rétroéclairage s'allume pendant environ 30 secondes si l'un des boutons est activé.
- Les actions liées aux touches, hormis la touche MARCHE/ ARRÊT, ne sont pas exécutées si le rétroéclairage n'est pas activé.

4. Nom et fonction des icônes

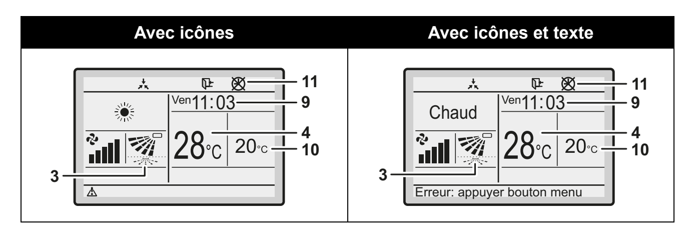
Pour commuter entre l'affichage standard et l'affichage détaillé, reportez-vous à la section "Pour sélectionner le mode d'affichage" au chapitre "12. Configuration" à la page 5.

Pour obtenir des instructions détaillées concernant la commutation entre le mode "Avec icônes" et le mode "Avec icônes et texte", reportez-vous au guide de référence de l'installateur.

Affichage standard



Affichage détaillé



1 MODE DE FONCTIONNEMENT
Indique le mode de fonctionnement en cours.

Mode de fonctionnement		
Rafraîchissement	Chaleur	Auto (Chaud)
Ventilateur	Déshu	Auto (Froid)

2 VITESSE DU VENTILATEUR

- Indique la vitesse de ventilateur définie pour le climatiseur.
- La vitesse du ventilateur ne s'affiche pas si le climatiseur n'est pas muni d'une fonction de contrôle de la vitesse du ventilateur.

3 DIRECTION DU FLUX D'AIR

- Affiche la direction du flux d'air définie pour le climatiseur.
- La direction du flux d'air ne s'affiche pas si le climatiseur n'est pas muni d'une fonction de contrôle de la direction du flux d'air.
- Uniquement affiché lorsque le climatiseur est en fonctionnement.

4 AFFICHAGE DE LA TEMPÉRATURE DE RÉGLAGE/DE VEILLE

- Lorsque l'unité est ALLUMÉE, la température définie pour le climatiseur s'affiche.
- Lorsque l'unité est ÉTEINTE et que la veille est désactivée, la température définie pour le climatiseur s'affiche.
- Lorsque l'unité est ÉTEINTE et que la veille est activée, la température définie pour la fonction de veille s'affiche en petits chiffres.

5 ERREUR ⚠

- Indique une erreur au niveau de l'unité ou un avertissement.
- Appuyez sur la touche ⊙ (si activée) pour afficher le message d'erreur et les informations d'entretien.

6 MINUTERIE ACTIVÉE
Indique que la minuterie d'horloge ou d'arrêt est activée.

7 SOUS COMMANDE CENTRALISÉE
Indique que le système est géré par l'équipement de commande centralisée (accessoires en option) et que le fonctionnement du climatiseur par le biais de l'interface utilisateur est interdit.

8 VEILLE
L'icône de veille clignote lorsque l'unité est SOUS TENSION alors que la commande de veille est activée.

9 HORLOGE (horloge de 12/24 heures en temps réel)

- Indique que l'horloge est configurée.
- Si l'horloge n'est pas réglée, -- : -- s'affiche.

10 SÉLECTION DÉTAILLÉE

- S'affiche lorsque le mode Affichage détaillé est sélectionné.
- Aucun article détaillé n'est sélectionné par défaut.

11 PROBLÈME MINUTERIE

- Indique que la minuterie doit de nouveau être réglée.
- La fonction de programmation ne fonctionne pas à moins que l'horloge n'ait été à nouveau réglée.

5. Description des modes de fonctionnement

1 VENTILATEUR UNIQUEMENT
Lorsque ce mode est activé, l'air circule sans refroidissement ou chauffage.

2 DÉSHUMIDIFICATION

- Lorsque ce mode est activé, l'humidité de l'air est diminuée en mettant le climatiseur SOUS TENSION, puis HORS TENSION par intermittence afin de minimiser la baisse de la température.
- La température et la vitesse du ventilateur sont contrôlées automatiquement et ne peuvent être contrôlées par l'interface utilisateur.
- La déshumidification ne fonctionne pas si la température de la pièce est trop faible.

3 FONCTIONNEMENT AUTOMATIQUE
Lorsque ce mode est activé, l'interface utilisateur bascule automatiquement entre le chauffage et le rafraîchissement dans la mesure requise par le point de consigne.

4 REFROIDISSEMENT
Lorsque ce mode est activé, le refroidissement est activé dans la mesure requise par le point de consigne ou le mode de veille.

5 CHAUFFAGE
Lorsque ce mode est activé, le chauffage est activé dans la mesure requise par le point de consigne ou le mode de veille.

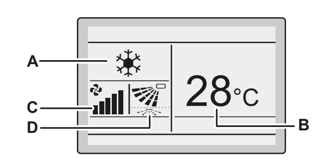
6 VEILLE
La fonction de veille maintient la température ambiante au sein d'une plage spécifique lorsque l'interface utilisateur est ÉTEINTE. Pour cela, le climatiseur, précédemment ÉTEINT par le client, la fonction Horloge ou le rappel d'arrêt, est temporairement mis sous tension.
Par exemple:

- Si la température de la pièce est inférieure à 10°C, le chauffage démarre automatiquement. Si, après une demi-heure, la température augmente à 12°C ou plus, le statut d'origine de l'interface utilisateur est rétabli.
- Si la température de la pièce est supérieure à 35°C, le rafraîchissement démarre automatiquement. Si, après une demi-heure, la température est de 33°C ou moins, le statut d'origine de l'interface utilisateur est rétabli.

Le différentiel peut être ajusté dans le menu de veille. La température de veille peut être réglée lorsque l'unité est ÉTEINTE, sur l'écran de base, ou peut être définie via la fonction Horloge.
Le statut de veille (activé/désactivé) peut être consulté dans les options éco énergie.

- Par défaut, la fonction de veille est désactivée. Avant de l'activer, consultez les informations détaillées relatives à la fonction **VEILLE** dans le guide de référence de l'utilisateur.

6. Mode de fonctionnement de base



A Mode de fonctionnement
B Température:
Indique la température définie pour le climatiseur.
C Vitesse du ventilateur
D Direction flux d'air

1 Appuyez plusieurs fois sur jusqu'à ce que le mode de fonctionnement souhaité **Froid**, **Chaud**, **Ventil**, **Déshu** ou **Auto** soit sélectionné.

2 Appuyez sur . Le voyant de fonctionnement (vert) s'allume et le climatiseur démarre.

3 Utilisez ▼▲ pour régler la température.



INFORMATIONS

La vitesse du ventilateur ne peut être réglée en mode **Déshu**.

4 Appuyez sur pour sélectionner:

- la vitesse de ventilateur souhaitée: **Auto**, **faible**, **faible à modérée**, **modérée**, **modérée à forte** ou **forte** (selon le modèle),
- la **direction de flux d'air** souhaitée: **oscillation** ou **sans oscillation**.

5 Appuyez sur . Le voyant de fonctionnement s'éteint et le climatiseur s'arrête.

Autres caractéristiques du contrôleur: VERROUILLAGE DES TOUCHES

1 Permet de désactiver les touches Menu/Entrer et Annuler. Pour savoir comment désactiver ces boutons, reportez-vous à la section "10. Activation/désactivation des touches Menu/Entrer et Annuler" à la page 10.

2 Appuyez sur pendant 4 secondes pour activer le mode de verrouillage des touches.

3 Pour annuler le mode de verrouillage des touches, appuyez sur pendant 4 secondes.

7. Description des éléments du menu principal

Il est possible d'accéder au menu principal par défaut. Pour savoir comment désactiver ces boutons, reportez-vous à la section "10. Activation/désactivation des touches Menu/Entrer et Annuler" à la page 10.



REMARQUE

La disponibilité de la fonction varie en fonction du type d'unité intérieure.

1 DIRECTION DU FLUX D'AIR
Permet de modifier la **Direction flux d'air**.

2 RÉGLAGE ÉCONOMIE D'ÉNERGIE(1)

- **Options éco énergie**
Permet d'activer ou de désactiver les réglages d'économie d'énergie.
- **Réglage limites temp**
La plage de température du point de consigne peut être limitée pour les modes **Rafraîchissement**, **Chauffage** et **Auto**.
- **Config Veille**
Permet de régler la température différentielle de veille au-delà de laquelle l'unité s'éteint.
- **Réinit temp réglée**
Permet de modifier le point de consigne d'une température pour un point de consigne prédéfini après une durée de fonctionnement prédéfinie, même si le point de consigne de la température a été modifié.
- **Rappel arrêt horloge**
Le climatiseur est automatiquement ÉTEINT après la durée prédéfinie chaque fois que le climatiseur est activé.

3 HORLOGE(2)

- Choisissez le début et/ou la fin des modes de fonctionnement pour chaque jour de la semaine.
- Jusqu'à 5 actions peuvent être réglées pour chaque jour.
- Les deux modes de fonctionnement (**normal** et **veille**) peuvent être sélectionnés.
- Vous pouvez également définir les réglages et le numéro d'horloge lorsque vous partez en vacances.

4 CONTACT SERVICE/INFO MODÈLE
Affiche le contact service.

5 CONDITIONS DU RÉGLAGE
Permettent de basculer entre l'affichage standard et l'affichage détaillé. Lorsque l'affichage détaillé est sélectionné, la température intérieure ou la température extérieure peut être affichée sur l'écran de base.



REMARQUE

Selon l'unité extérieure, la température extérieure n'est pas visible lorsque l'unité intérieure est ÉTEINTE.

6 LISTE DES ÉTATS DE RÉGLAGE
Permet d'afficher la liste des réglages définis pour les éléments disponibles.

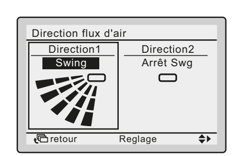
7 CALEND & HORLOGE
Permet de configurer la date et l'heure. L'heure peut être affichée au format 12 ou 24 heures.

8 RÉGLAGE LANGUE
Permet de choisir la langue en fonction du pack de langue installé.

8. Direction du flux d'air

1 Affichez l'écran **Direction flux d'air** (reportez-vous à la section "17. Structure du menu principal" à la page 6).

2 Sélectionnez la direction de flux d'air souhaitée (**Oscillation** ou **Arrêt de l'oscillation**) à l'aide des touches ▼▲.





INFORMATIONS

- Il existe 2 directions possibles:



Haut/bas



Gauche/droite

- Les directions de flux d'air disponibles varient en fonction du type d'unité intérieure.

3 Appuyez sur la touche pour confirmer les réglages et retourner à l'écran de base.

(1) Les fonctions Veille, Réglage limites temp, Config Veille et Réinit temp réglée ne doivent pas être utilisées lorsqu'une commande centralisée est installée via l'adaptateur d'interface KRP928 pour le climatiseur de la pièce.

(2) L'horloge n'est pas disponible lorsqu'une commande centralisée est installée via l'adaptateur d'interface KRP928 pour le climatiseur de la pièce.

9. Réglage économie d'énergie

Pour plus d'informations, reportez-vous au guide de référence de l'utilisateur.

10. Horloge

Il est possible que le fonctionnement de l'horloge soit limité si une commande centralisée est installée via l'adaptateur d'interface KRP928 pour le climatiseur de la pièce.

Pour activer/désactiver la programmation

1 Affichez l'écran **Activer/désactiver l'horloge** (reportez-vous à la section "Annexe" à la page 11).

2 Appuyez sur les touches ▼▲ pour sélectionner **Dispo** ou **Indispo**.



3 Appuyez sur ⊙ pour afficher l'écran de confirmation.

4 Utilisez ◀▶ pour sélectionner **Oui** et appuyez sur ⊙.

Pour sélectionner le numéro de l'horloge

1 Affichez l'écran **Numéro horloge active** (reportez-vous à la section "Annexe" à la page 11).

2 Utilisez ▼▲ pour sélectionner le réglage **Prog horloge 1**, **Prog horloge 2** ou **Prog horloge 3**.



3 Appuyez sur ⊙ pour afficher l'écran de confirmation.

4 Utilisez ◀▶ pour sélectionner **Oui** et appuyez sur ⊙.

Pour utiliser la fonction de vacances

La minuterie de l'horloge sera désactivée les jours définis comme étant des vacances.

1 Affichez l'écran **Réglage jours absence** (reportez-vous à la section "Annexe" à la page 11).

2 Utilisez ◀▶ pour sélectionner le jour souhaité. Appuyez sur ▼▲ pour afficher ☑ de manière à définir les vacances.



3 Appuyez sur ⊙ pour afficher l'écran de confirmation.

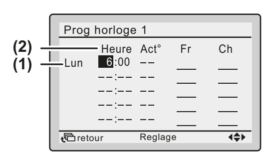
4 Utilisez ◀▶ pour sélectionner **Oui** et appuyez sur ⊙.

Pour modifier les réglages du numéro de programmation sélectionné

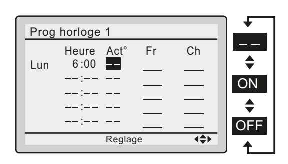
1 Affichez l'écran **Programmation horloge** (reportez-vous à la section "Annexe" à la page 11).

2 Utilisez ▼▲ pour sélectionner le jour souhaité **(1)**.

3 Utilisez ◀▶ pour mettre l'**Heure** de début de fonctionnement en surbrillance et ▼▲ pour définir l'**Heure** **(2)** de début de fonctionnement souhaitée.



4 Utilisez ◀▶ pour mettre **Act** en surbrillance et ▼▲ pour sélectionner la valeur souhaitée.





INFORMATION (colonne Act)

Il existe 3 types d'opérations:

ON Les points de consigne de température peuvent être configurés.

OFF Les points de consigne de température de veille peuvent être configurés.

– – Les points de consigne de température et les points de consigne de température de veille sont désactivés.

5 Utilisez ◀▶ pour mettre la température de rafraîchissement et de chauffage en surbrillance et ▼▲ pour sélectionner la valeur souhaitée.



INFORMATION (colonne Froid et Chaud)

__: indique que le point de consigne de la température et le point de consigne de la température de veille ne sont pas définis pour cette période. Le dernier point de consigne actif sera utilisé.

- -: indique que la fonction de veille est désactivée pendant cette période.

6 Pour régler un autre jour de la semaine, utilisez ◀▶ pour mettre le jour en surbrillance. Utilisez ▼▲ pour changer de jour.

7 Pour copier toutes les actions de la journée précédente, mettez en surbrillance le jour à configurer et appuyez sur .

8 Une fois tous les réglages de programmation effectués, appuyez sur ⊙ pour afficher l'écran de confirmation.

9 Utilisez ◀▶ pour sélectionner **Oui** et appuyez sur ⊙.

11. Informations relatives à l'entretien

1 Affichez l'écran **Contact service/Info modèle** (reportez-vous à la "Annexe" à la page 11).

2 Le numéro de téléphone **Contact informations** s'affiche en haut de l'écran.

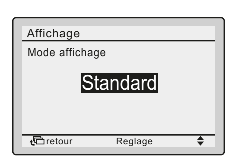
3 Appuyez sur pour retourner au **Menu principal**.

12. Configuration

Pour sélectionner le mode d'affichage

1 Affichez l'écran **Mode affichage** (reportez-vous à la section "Annexe" à la page 11).

2 Utilisez ▼▲ pour sélectionner le réglage **Standard** ou **Détaillé**.

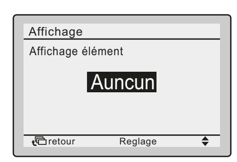


3 Appuyez sur ⊙ pour confirmer le réglage. L'écran de base s'affiche.

Pour sélectionner l'élément d'affichage détaillé

1 Affichez l'écran **Affichage élément** (reportez-vous à la section "Annexe" à la page 11).

2 Utilisez ▼▲ pour sélectionner le réglage **Aucun**, **Te ext** ou **Te int**.



3 Appuyez sur ⊙ pour confirmer le réglage. L'écran de base s'affiche.



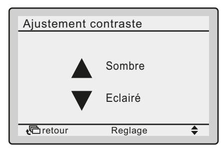
REMARQUE

La température intérieure est mesurée dans l'unité intérieure.

Pour régler le contraste de l'écran LCD

1 Affichez l'écran **Ajustement contraste** (reportez-vous à la section "Annexe" à la page 11).

2 Utilisez ▼▲ pour modifier le contraste.



3 Appuyez sur ⊙ pour confirmer le réglage.

13. Liste des états de réglage

1 Affichez l'écran **Liste des états de réglage** (reportez-vous à la section "Annexe" à la page 11).

2 Une liste des états de réglage actuels s'affiche.

3 Appuyez sur ⏎ pour retourner au **Menu principal**.

14. Horloge et calendrier

Pour régler la date et l'heure

1 Affichez l'écran **Date & heure** (reportez-vous à la section "Annexe" à la page 11).

2 Utilisez ◀▶ pour déplacer l'élément en surbrillance et ▼▲ pour régler **Année**, **Mois**, **Jour** et **Heure**.



3 Appuyez sur ⊙ pour afficher l'écran de confirmation.

4 Utilisez ◀▶ pour sélectionner **Oui** et appuyez sur ⊙.

Pour régler le format de l'heure (12/24 heures)

1 Affichez l'écran **Horloge 12H/24H** (reportez-vous à la section "Annexe" à la page 11).

2 Utilisez ▼▲ pour sélectionner **12H** ou **24H**.

3 Appuyez sur ⊙ pour afficher l'écran de confirmation.

4 Utilisez ◀▶ pour sélectionner **Oui** et appuyez sur ⊙.

15. Langue

1 Affichez l'écran **Réglage langue** (reportez-vous à la section "Annexe" à la page 11).

2 Utilisez ▼▲ pour sélectionner la langue.

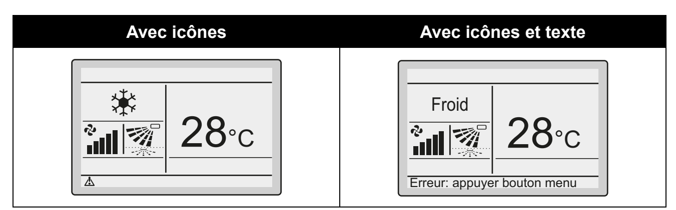
3 Appuyez sur ⊙ pour confirmer le réglage. L'écran de base s'affiche.

Les langues disponibles dépendent du pack de langue installé.

Pour plus d'informations au sujet des langues disponibles, reportez-vous au guide de référence de l'utilisateur.

16. Affichage des codes d'erreur

1 En cas d'erreur, l'icône ⚠ ou le texte **Erreur: appuyez sur le bouton de menu** (selon le paramétrage de l'écran) s'affiche et le témoin de fonctionnement clignote.



2 Appuyez sur ⊙. Le code d'erreur clignote et le texte **Contact informations** s'affiche.

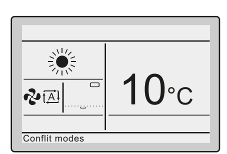
17. Structure du menu principal

Reportez-vous à la section "Annexe" à la page 11.

18. Message "Conflit au niveau des modes"

Uniquement applicable dans le cas d'un système multiple (plusieurs unités intérieures connectées à l'unité extérieure). Lorsque plusieurs unités intérieures doivent fonctionner simultanément mais selon des modes de fonctionnement différents, un conflit survient au niveau des modes de fonctionnement:

- Le témoin de fonctionnement clignote
- Le message **CONFLIT AU NIVEAU DES MODES** s'affiche sur l'interface utilisateur



- Les unités non prioritaires se mettent en veille

Il ne s'agit pas d'un dysfonctionnement. Pour résoudre le conflit, sélectionnez le même mode de fonctionnement pour les unités non prioritaires que pour l'unité prioritaire. L'unité prioritaire dépend du réglage de pièce prioritaire.

Si...	Alors...
Le réglage **Pièce prioritaire** est présent et actif.	Le mode de fonctionnement de l'unité intérieure à laquelle le réglage **Pièce prioritaire** est appliqué est prioritaire. En cas de conflit au niveau des modes de fonctionnement, les autres unités se mettent en veille.



REMARQUE

- Les modes **FROID**, **DÉSHU** et **VENTIL** peuvent être utilisés simultanément.
- Si le conflit n'est pas résolu manuellement, les unités non prioritaires se remettent automatiquement en fonctionnement dès que l'unité prioritaire s'arrête.
- Il n'est PAS possible d'accéder au menu lorsque le message **CONFLIT AU NIVEAU DES MODES** s'affiche sur l'interface utilisateur.

Si...	Alors...
Le réglage **Pièce prioritaire** n'est pas présent OU est présent mais pas actif.	Le mode de fonctionnement de l'unité intérieure mise sous tension en premier est prioritaire. En cas de conflit au niveau des modes de fonctionnement, les unités mises sous tension après se mettent en veille.



REMARQUE

- Les modes **FROID**, **DÉSHU** et **VENTIL** peuvent être utilisés simultanément.
- Les unités fonctionnant en mode **CHAUD** sont toujours prioritaires sur celles fonctionnant en mode **VENTIL**, même si ces dernières ont été mises sous tension en premier.
- Lors de la résolution du conflit, il est possible d'activer le mode **AUTO** pour les unités non prioritaires: elles utilisent alors automatiquement le même mode que celui de l'unité prioritaire.
- Il n'est PAS possible d'accéder au menu lorsque le message **CONFLIT AU NIVEAU DES MODES** s'affiche sur l'interface utilisateur.



ATTENTION

Un **CONFLIT AU NIVEAU DES MODES** peut également survenir avec les unités mises sous tension par la fonction de **veille**. En effet, en raison de la priorité, elles ne fonctionnent pas et ne sont donc pas en mesure de maintenir la température dans la pièce. Réfléchissez bien à l'utilisation de la fonctionnalité de **veille** dans les systèmes multiples pour éviter de telles situations.

19. Association des interfaces utilisateur câblée et sans fil



ATTENTION

- Évitez d'utiliser simultanément l'interface utilisateur câblée et l'interface utilisateur sans fil standard.
- Reportez-vous au guide de référence de l'utilisateur pour en savoir plus au sujet des conséquences possibles lors de l'association des interfaces utilisateur.

Installation

Reportez-vous au guide de référence de l'installateur pour plus de détails.

1. Consignes de sécurité générales



AVERTISSEMENT

Lisez attentivement les présentes consignes avant installation. Elles vous indiquent comment installer, configurer et utiliser l'unité de manière correcte. Conservez ce manuel à proximité pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.

Il s'agit d'une option à utiliser en association avec les unités Daikin. Reportez-vous au guide de référence de l'installateur et au guide de référence de l'utilisateur des unités pour les consignes d'installation et de fonctionnement.

Veuillez lire attentivement les présentes conditions générales de sécurité avant d'installer l'interface utilisateur.

Une installation ou une fixation incorrecte de l'équipement ou des accessoires peut entraîner une décharge électrique, un court-circuit, des fuites, un incendie, des dommages au niveau de l'équipement ou des blessures.

En cas de doute quant aux procédures d'installation ou d'utilisation, prenez toujours contact avec votre distributeur pour tout conseil et information.

N'installez PAS l'interface utilisateur vous-même. Une mauvaise installation peut entraîner des décharges électriques ou un incendie. Consultez votre revendeur Daikin.



AVERTISSEMENT

L'ensemble du câblage et des composants doit être mis en place par un installateur et être conforme à la législation applicable.



REMARQUE

Si vous utilisez la fonction de thermostat de l'interface utilisateur, le lieu d'installation sélectionné doit être un lieu:

- où la température moyenne de la pièce peut être détectée,
- qui n'est pas exposé à la lumière directe du soleil,
- qui n'est pas situé à proximité d'une source de chaleur,
- qui n'est pas affecté par l'air extérieur ou par les courants d'air générés par l'ouverture/la fermeture d'une porte, par exemple,
- où le panneau avant et l'écran restent propres,
- où la température est comprise entre –10°C et 50°C et
- où l'humidité relative maximale est de 95%,
- ne se trouvant PAS à l'extérieur.



REMARQUE

N'installez PAS l'interface utilisateur:

- À proximité de machines émettant des radiations électromagnétiques. Les radiations électromagnétiques peuvent gêner le fonctionnement du système de commande et entraîner un mauvais fonctionnement de l'unité.
- Dans des lieux humides ou des endroits pouvant être exposés à de l'eau. Si de l'eau pénètre à l'intérieur de l'interface utilisateur, cela peut entraîner des décharges électriques et la panne des composants électroniques internes.

Une fois l'installation terminée:

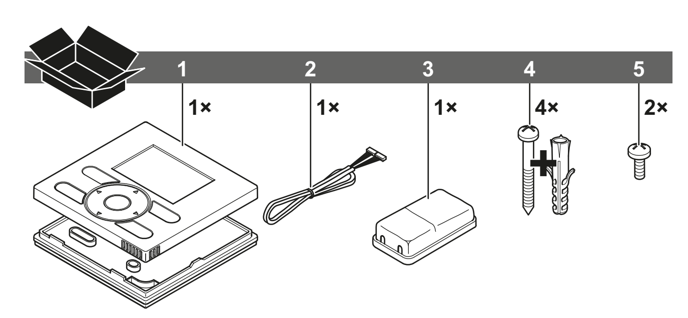
- procédez à un essai de fonctionnement afin de vous assurer de l'absence de pannes,
- expliquez au client comment utiliser le climatiseur, en vous aidant de la section Fonctionnement du présent manuel et
- demandez au client de ranger ce manuel afin de pouvoir s'y référer ultérieurement.

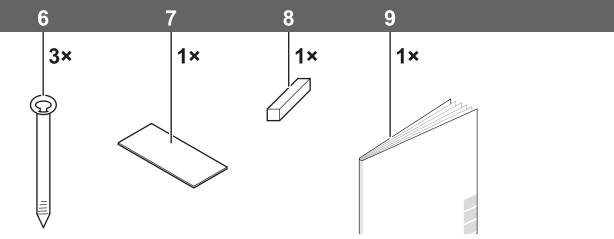


AVERTISSEMENT

Consultez le distributeur le plus proche en ce qui concerne le repositionnement et la réinstallation de l'interface utilisateur.

2. Contenu du carton





1 Interface utilisateur (parties supérieure et inférieure)
2 Faisceau de fils (S21)
3 Boîtier (inférieur)
4 Vis à bois et chevilles murales
5 Petites vis
6 Attache
7 Ruban
8 Retenue de câblage
9 Manuel d'installation et de fonctionnement

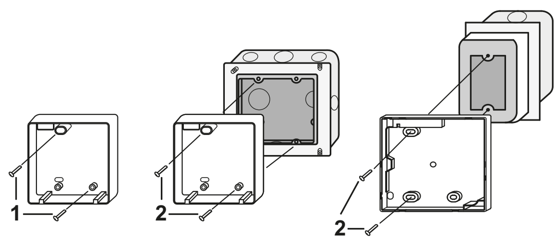
3. Exigences

- Un câble en option BRCW901A03 ou BRCW901A08 est nécessaire pour établir la connexion entre l'interface utilisateur (S1) et l'adaptateur (S19).

Référence	Longueur
BRCW901A03	3 m
BRCW901A08	8 m

- Le connecteur S21 n'est pas présent sur toutes les unités intérieures. L'élément KRP980 doit alors être installé en premier.

4. Fixation de l'interface utilisateur



1 Pour un montage mural, utilisez les 2 vis à bois (Ø3,5×32) et les chevilles incluses.
2 Pour un montage sur le coffret électrique, utilisez les 2 petites vis (M4×16) incluses.

Pour le coffret électrique à fournir, utilisez l'accessoire en option KJB111A ou KJB211A.

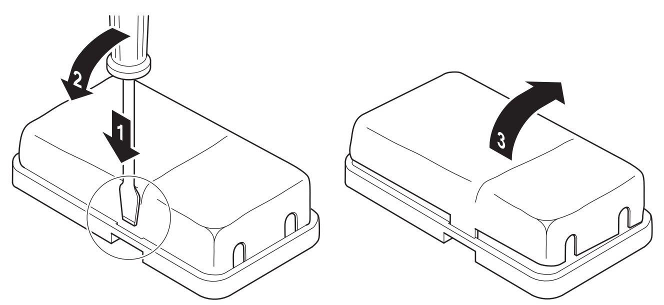


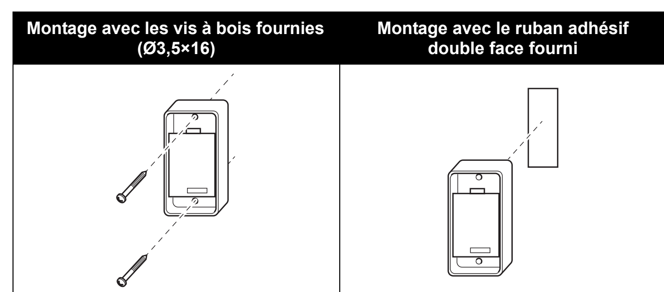
INFORMATIONS

- Choisissez une surface d'installation plate si possible.
- Ne serrez pas trop les vis d'installation afin de ne pas déformer le boîtier inférieur.

5. Fixation de l'adaptateur de l'interface utilisateur

Retirez le boîtier supérieur de l'adaptateur de l'interface utilisateur et fixez le boîtier inférieur.



Montage avec les vis à bois fournies (Ø3,5×16)	Montage avec le ruban adhésif double face fourni
	

6. Câblage de l'unité intérieure

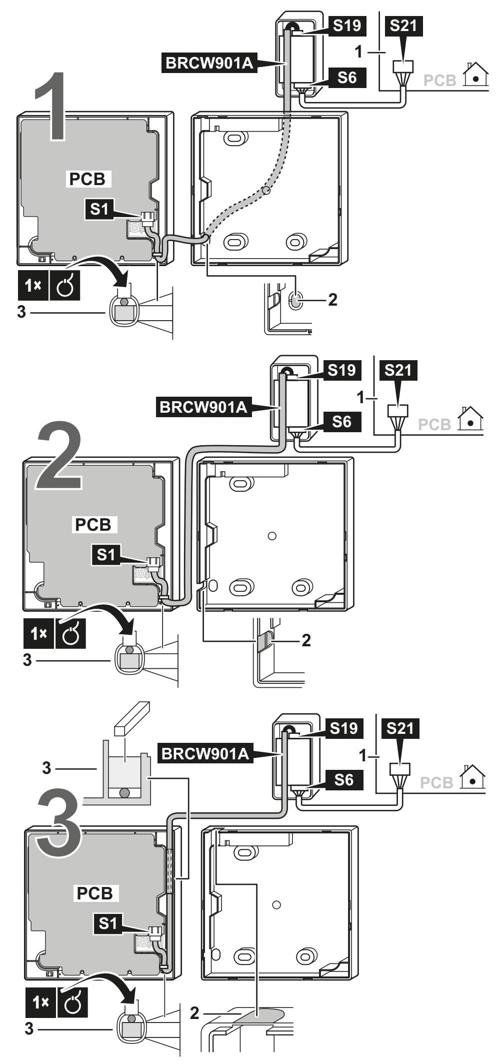
Pour obtenir des instructions détaillées, reportez-vous aux vidéos d'installation disponibles sous http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/. De manière plus spécifique, reportez-vous aux vidéos d'installation du contrôleur en ligne Daikin pour en savoir plus concernant la procédure de connexion au connecteur S21.

3 méthodes:

1 par l'arrière,

2 par la gauche,

3 par le haut,

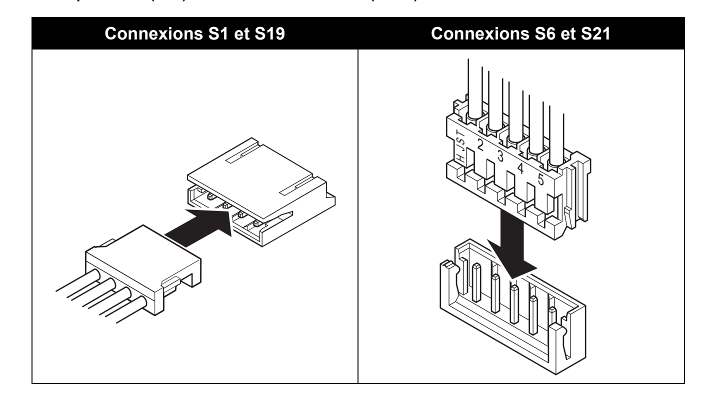


1 Unité intérieure

2 Faites une encoche pour que le câblage passe par les pinces, etc.

3 Fixez le câblage sur le boîtier supérieur à l'aide de la retenue de câblage et de la bride.

Connectez l'interface utilisateur (S1) à l'adaptateur (S19) et l'adaptateur (S6) à l'unité intérieure (S21):





INFORMATIONS

Lors du câblage, faites passer les câbles loin du câblage d'alimentation afin d'éviter tout bruit électrique (bruit externe).



REMARQUE

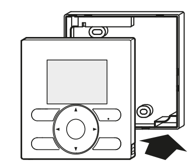
Mettez les deux extrémités du câble en option BRCW901A* à la terre.

7. Fixation du boîtier supérieur



REMARQUE

Attention à ne pas coincer les câbles lors de la fixation de la partie supérieure.



Alignez le boîtier supérieur avec les languettes du boîtier inférieur (6 points), puis insérez le boîtier supérieur (commencez par la partie inférieure).

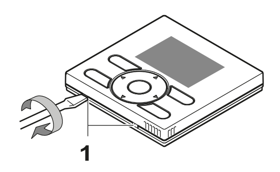


REMARQUE

1 Le coffret électrique et le câblage de connexion ne sont pas inclus.

2 Ne touchez pas la carte de circuit imprimé avec votre main.

8. Retrait du boîtier supérieur



Insérez un tournevis plat dans les fentes situées sur le boîtier inférieur (2 emplacements) pour retirer le boîtier supérieur.



REMARQUE

La CCI de l'interface utilisateur est installée sur le boîtier supérieur. Veillez à ne pas endommager la carte avec le tournevis plat.

9. Mise sous tension

1 Mettez sous tension.

2 Le message **Vérification connexion. Attendre SVP.** s'affiche.

3 L'écran de base s'affiche au bout de quelques secondes.

10. Activation/désactivation des touches Menu/ Entrer et Annuler

Les touches Menu/Entrer et Annuler sont activées par défaut.

Pour activer/désactiver les touches Menu/Entrer et Annuler sur l'écran de base, procédez comme suit:

1 Maintenez le bouton ► enfoncé.

2 Appuyez simultanément sur les 3 touches: , et .

3 Appuyez sur les touches pendant une seconde, puis relâchez-les.

Reportez-vous au guide de référence de l'installateur pour des consignes d'installation plus détaillées concernant:

- la procédure d'installation de l'interface utilisateur,
- les fonctions et les éléments de menu des touches de l'interface utilisateur,
- la liste des réglages locaux,
- le test de fonctionnement,
- la procédure de vérification de l'historique des erreurs,
- le méthode d'enregistrement du contact de dépannage,
- le calendrier & l'horloge (reportez-vous également à la section "14. Horloge et calendrier" à la page 6),
- la langue (reportez-vous également à la section "15. Langue" à la page 6),
- les touches bloquées,
- les fonctions bloquées,
- le mode bloqué,
- la mise à jour du logiciel avec Updater.

Entretien

1. Consignes de sécurité générales

Utilisez un chiffon sec pour essuyer l'écran à cristaux liquides et les autres surfaces de l'interface utilisateur lorsque celle-ci est sale.

Si la crasse ne peut pas être enlevée de la surface, humectez le chiffon avec un détergent neutre dilué avec de l'eau, essorez bien le chiffon et nettoyez la surface. Essuyez ensuite la surface avec un chiffon sec.



AVERTISSEMENT

N'utilisez pas de diluant, de solvant organique ou d'acide fort.



AVERTISSEMENT

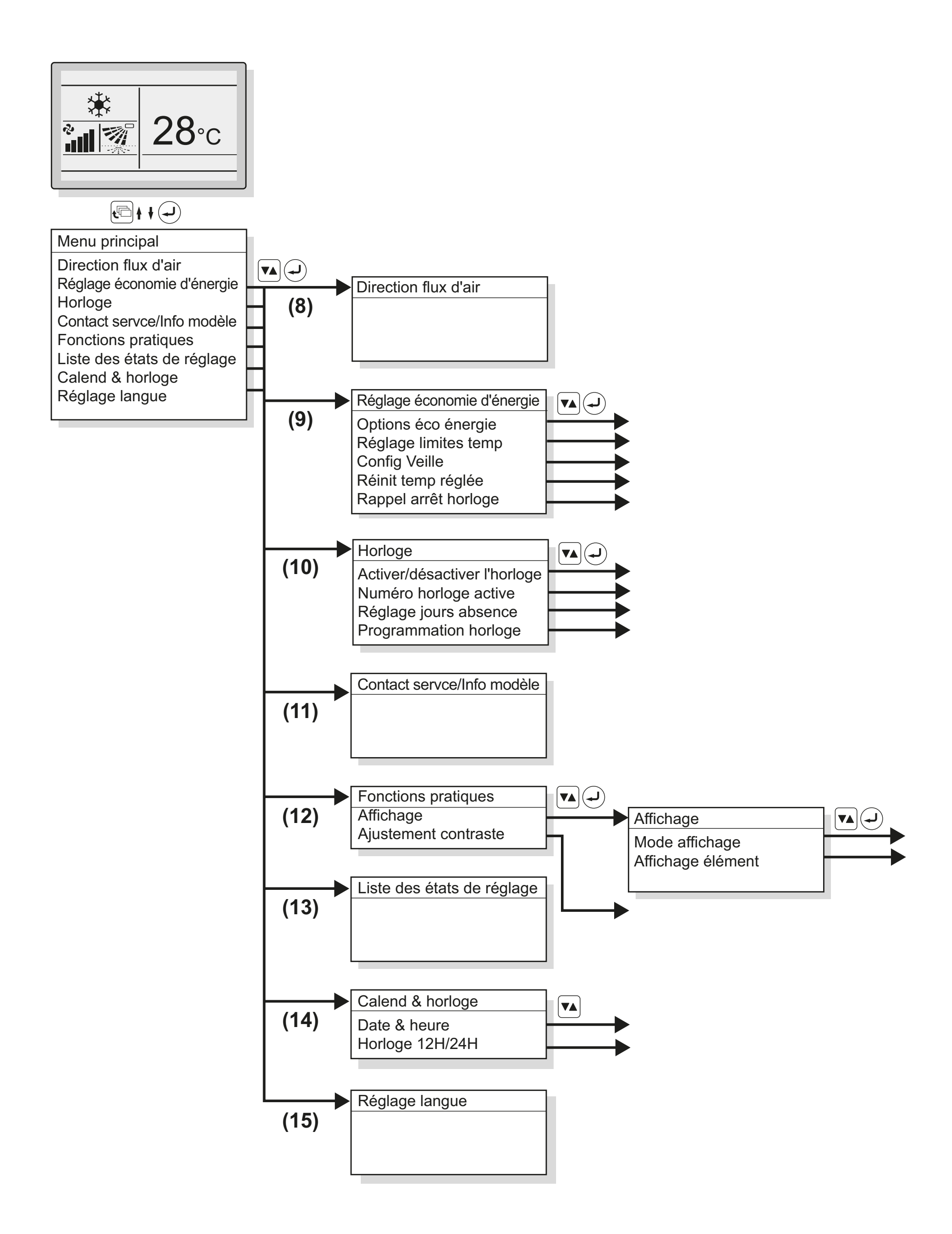
Ne nettoyez pas l'interface utilisateur. Cela peut entraîner une fuite électrique et provoquer des décharges électriques ou un incendie.

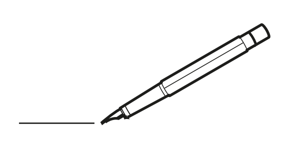


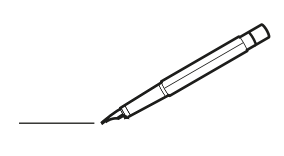
AVERTISSEMENT

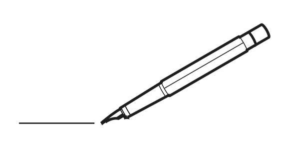
Veillez à arrêter le fonctionnement du climatiseur et à mettre le disjoncteur d'alimentation électrique HORS TENSION lors de l'entretien, faute de quoi des décharges électriques ou des blessures risquent de survenir.

Annexe


28°C
Menu principal
Direction flux d'air
Réglage économie d'énergie
Horloge
Contact servce/Info modèle
Fonctions pratiques
Liste des états de réglage
Calend & horloge
Réglage langue
(8)
Direction flux d'air
(9)
Réglage économie d'énergie
Options éco énergie
Réglage limites temp
Config Veille
Réinit temp réglée
Rappel arrêt horloge
(10)
Horloge
Activer/désactiver l'horloge
Numéro horloge active
Réglage jours absence
Programmation horloge
(11)
Contact servce/Info modèle
(12)
Fonctions pratiques
Affichage
Ajustement contraste
Affichage
Mode affichage
Affichage élément
(13)
Liste des états de réglage
(14)
Calend & horloge
Date & heure
Horloge 12H/24H
(15)
Réglage langue







DAIKIN EUROPE N.V.
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P392190-1 2014.11